

# Метод проектов в экспериментальной деятельности детского сада (из опыта работы)



Подготовила воспитатель  
МАДОУ «Детский сад №10 г. о. Кашира»  
Серегина Татьяна Сергеевна





В. А. Сухомлинский

«Умейте открыть перед ребенком в окружающем мире что – то одно, но открыть так, чтобы кусочек жизни заиграл перед детьми всеми красками радуги. Оставляйте что – то недосказанное, чтобы ребенку захотелось еще и еще раз возвратиться к тому, что он узнал»



# Эпоха информации и компьютеризации



# Явление природы





Одной из  
оптимальных  
технологий,  
поддерживающей  
компетентно -  
ориентированный  
подход в  
образовании,  
можно считать  
**метод проектов.**





# Правила выбора темы

1. Тема должна быть интересной ребёнку и увлекать его.
2. Тема должна быть выполнима и решение её должно принести реальную пользу участникам исследования.
3. Тема должна быть оригинальной и в ней необходим элемент неожиданности и необычности.





Усвоение знаний  
происходит через  
многочисленные

вопросы:

**Зачем?**

**Как?**

**Почему?**

???



Самой доступной и интересной  
формой поисково – исследовательской  
деятельности является  
**экспериментирование.**



# Что дает экспериментальная деятельность?



- Ребенок, почувствовавший себя исследователем, овладевший искусством эксперимента, побеждает нерешительность и неуверенность в себе.
- У него просыпаются инициатива, способность преодолевать трудности, переживать неудачи и достигать успеха, умение оценивать и восхищаться достижением товарища и готовность прийти ему на помощь. Опыт собственных открытий - одна из лучших школ характера.



# Опасность экспериментов





# Органы чувств человека



**Народная мудрость гласит:**  
*«Лучше один раз увидеть, чем сто раз  
услышать»*



# Мини – лаборатория «Почемучка»



# Приборы и оборудование



# Прирожденные исследователи



# Мои экспериментаторы



# Опыты с песком



# Опыт со снегом



# Опыт с воздухом



# Опыт с водой



# Знакомство с морковью



# Проект «Осень»



## Опыт «Тонет – не тонет»

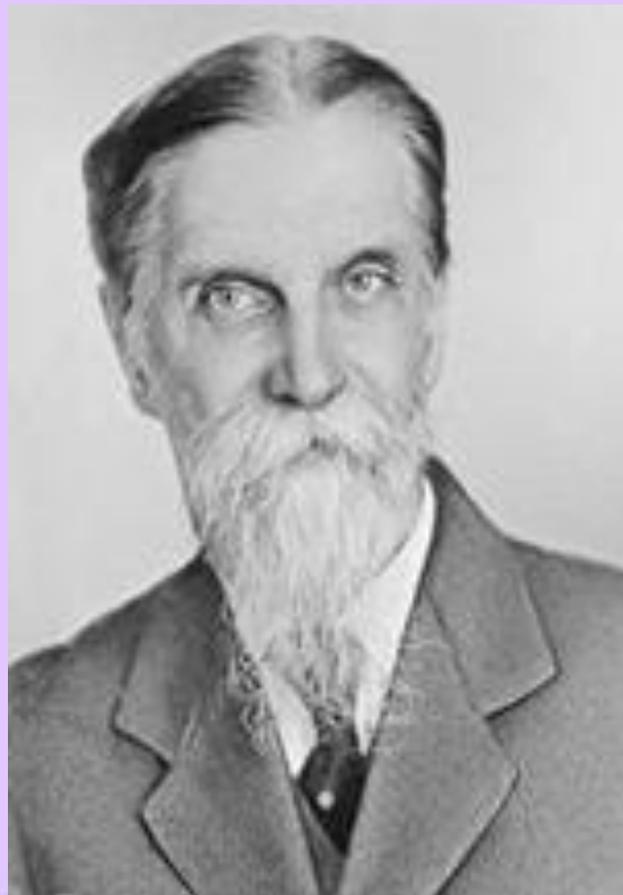


# Проект «Осень»



# Родительское собрание





**«Люди, научившиеся ...  
наблюдениям и опытам,  
приобретают  
способность сами  
ставить вопросы и  
получать на них  
фактические ответы,  
оказываясь на более  
высоком умственном и  
нравственном уровне в  
сравнении с теми, кто  
такой школы не  
прошёл».**

***К. А. Тимиряев***





**В наших руках то, как мы сможем  
развить все задатки, данные нашим  
детям, достигнут ли они  
соответственных высот или они  
останутся нераскрытыми.**

